

**PERAN NORMATIF AHLI FORENSIK DALAM PROSES PENYELESAIAN PERKARA
PIDANA**



Skripsi Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan program studi Strata I pada Jurusan
Ilmu Hukum Fakultas Hukum

Oleh :

INTAN PUTRI HERMANTO

C100130267

**PROGRAM STUDI ILMU HUKUM
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2017**

PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Intan Putri Hermanto

NIM : C100130267

Alamat : Jalan Garuda V a.10 Dracik Kampus, Batang, Jawa Tengah


Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar akademik baik di Universitas Muhammadiyah Surakarta maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan dari Dosen Pembimbing Skripsi.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul aslinya dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar akademik yang telah saya peroleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Surakarta, 23 Maret 2017



Yang membuat pernyataan,


Intan Putri Hermanto

NIM : C100130267

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan

Dewan Penguji Skripsi Fakultas Hukum

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Dosen Pembimbing



(Kuswardhani S.H, M.Hum.)

HALAMAN PENGESAHAN

**PERAN NORMATIF AHLI FORENSIK DALAM PROSES
PENYELESAIAN PERKARA PIDANA**

Yang ditulis oleh :
INTAN PUTRI HERMANTO
C100130267

Telah diterima dan disahkan oleh Dewan Penguji Fakultas Hukum
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada Tanggal : 23 Maret 2017
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat


Dewan Penguji

Ketua : Kuswardhani, S.H, M.Hum
Sekertaris : Hartanto, S.H, M.Hum
Anggota : Muchamad Iksan, S.H, M.H

()
()
()

Mengetahui
Dekan Fakultas Hukum
Universitas Muhammadiyah Surakarta



()
(Dr. Natangsa Surbakti, S.H, M.Hum)

MOTTO

Boleh jadi kamu membenci sesuatu, padahal ia amat baik bagi kamu. Dan boleh jadi kamu mencintai sesuatu, padahal ia amat buruk bagi kamu. Allah Maha mengetahui sedangkan kamu tidak mengetahui”

(Al-Baqarah: 216)

Katakanlah : sekiranya lautan menjadi tinta untuk (menulis) kalimat-kalimat Tuhanku, sungguh habislah lautan itu sebelum habis (ditulis) kalimat-kalimat Tuhanku, meskipun

Kami datangkan tambahan sebanyak itu (pula).

(Al-Kahf: 109)

Kesedihan adalah milikmu sendiri. Jangan biarkan orang lain menikmatinya.

(unknown)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini, penulis persembahkan kepada :

1. Allah SWT dengan segala kemurahan hatinya
mempermudah penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
2. Kedua orang tua yang selalu ada di sisi anaknya
3. Adikku yang segera tumbuh dewasa

ABSTRAK

Intan Putri Hermanto/ C100130267. **PERAN NORMATIF AHLI FORENSIK DALAM PROSES PENYELESAIAN PERKARA PIDANA.** Skripsi. Fakultas Hukum, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana peran ahli forensik dalam penyelesaian perkara pidana, bantuan dan kedudukan ahli forensik dalam penyelesaian perkara pidana, dalam penelitian ini menggunakan bentuk penelitian yuridis-normative, karena penelitian mengkaji peran normatif dari ahli forensik dalam penyelesaian perkara pidana, yang dalam kajiannya dengan menggunakan sumber data sekunder dalam bentuk peraturan perundangan dan keputusan pengadilan. Penelitian ini menggunakan putusan pengadilan No. 2554 K/Pid.Sus/2011, putusan pengadilan No. 109 PK/Pid/2007 dan putusan No. 178/Pid.Sus-ITE/2015/PT.BDG. Hasil penelitian tentang pengaturan dan jenis ahli forensik dapat dilihat pada KUHAP, *Staatsblad* no 350 tahun 1937, Peraturan Kepala Kepolisian Negara Republik Indonesia nomor 10 tahun 2009 dan Perkap no 12 tahun 2011 tentang kedokteran kepolisian.

Kata kunci : *ahli forensik, penyelesaian perkara pidana*

ABSTRACT

Intan Putri Hermanto/ C100130267. **PERAN NORMATIF AHLI FORENSIK DALAM PROSES PENYELESAIAN PERKARA PIDANA.** Research paper. Faculty of Law, Muhammadiyah University of Surakarta.

This study aims to determine the extent to which the role of forensic experts in solving criminal cases, the help and the position of forensic experts in solving criminal cases, in this study using a form of juridical-normative, because research examines the normative role of forensic experts in solving criminal cases, which in studies using secondary data sources in the form of legislation and court decisions. This study uses a court decision No. 2554 K / Pid.Sus / 2011, the court ruling No. 109 PK / Pid / 2007 and the decision No. 178 / Pid.Sus-ITE / 2015 / PT.BDG. Results of research on the setting and type of forensic experts could be seen in the Criminal Procedure Code, the State Gazette No. 350 of 1937, Police Chief Regulation of the Republic of Indonesia Number 10 of 2009 and the Regulation No. 12 of 2011 on medical police.

Keywords: *forensic experts, the completion of the criminal case*

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang dengan rahmat dan hidayahnya telah memberikan kemudahan pada penulis untuk menyelesaikan skripsi berjudul “Peran Normatif Ahli Forensik dalam Penyelesaian Perkara Pidana”. Sholawat dan salam selalu tercurah pada junjungan kita Nabi Muhammad SAW yang selalu kita nantikan syafaatnya di Yaumul Akhir kelak.

Skripsi ini disusun untuk melengkapi persyaratan untuk mencapai derajat sarjana di Fakultas Hukum Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulisan skripsi ini dapat terselesaikan bukan karena perjuangan penulis semata, namun juga berkat kepingan lain yang berasal dari dukungan dan support orang tua, dosen pembimbing dan orang-orang terkasih. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Bambang Setiadji, selaku rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan kepercayaan pada penulis untuk menempuh pendidikan di Fakultas Hukum Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Natangsa Surbakti, S.H, M.Hum, selaku dekan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Kuswardhani, S.H, M.H, selaku pembimbing skripsi yang istimewa bagi penulis, yang telah berkenan membimbing dan memberikan pencerahan dalam proses penyelesaian skripsi ini.

4. Bapak/ ibu Dosen yang telah memberikan ilmunya selama ini dan staff administrasi yang dengan sabar membantu kami dalam penyelesaian proses studi maupun penyelesaian skripsi ini.
5. Papa Bambang Hermanto yang selalu di hati dan tidak pernah terganti yang selalu mendoakan putrinya dari surga sana serta mama Sugiyarti yang selalu memberi dukungan baik moril dan materiil serta yang paling penting adalahdoa tiada terputus untuk anaknya.
6. Adik kecilku yang menggemaskan Ahmad Yusuf Hemanto yang sudah beranjak dewasa.
7. Mas Fajar yang sudah mendukung, menemani pencarian bahan skripsi yang ternyata tidak mudah di dapatkan danmenyemangati dengan singlenya berjudul “Semangat Hidupku”.
8. Sukatmi gengs Widi Famaliya Rachma, Friska Ardin Mareta, Kristin Eko Murdiyaningsih, Ariestu Zulfa Hibatullah, Ellyvia Septia Valentia, yang selalu berada di sisiku.
9. Wenda Rahmadita, Angguning Dyaz Puspitasari, Dian Afriani, Reza Kartikadewi, Dyah Rahmawati, yang selalu mendoakanku walaupun kita terpisah ratusan kilometer jaraknya.
10. Shinta Sukmaningtyas dan Da’watul Anis yang tidak pernah menolak untuk direpotkan.
11. Teman-teman Fakultas Hukum yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Hanya doa yang dapat penulis haturkan. Semoga amal dan kebaikan serta bantuan yang diberikan kepada penulis mendapatkan balasan dari Allah SWT.

Dengan segala keterbatasan penulis sudah memberikan yang terbaik dan mengucapkan banyak terimakasih atas terselesaikannya skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat berguna untuk penulis pada khususnya dan masyarakat pada umumnya.

Surakarta, 15 Maret 2017

Penulis

Intan Putri Hermanto

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PESETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Pembatasan Masalah.....	5
C. Rumusan Masalah.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
F. Kerangka Pemikiran.....	7
G. Metode Penelitian.....	8
H. Sistematika Penulisan.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Penegakan Sistem Pidana.....	13
B. Tahap Penyelesaian Perkara Pidana.....	20
C. Konsep Ahli Forensik.....	27
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Pengaturan Hukum Ahli Forensik.....	33

B. Deskripsi Kasus.....	46
i) Putusan No.109 PK/pid/2007.....	46
ii) Putusan No. 178/Pid.Sus-ITE/2015/PT.BDG.....	59
iii) Putusan No.2554 K/Pid.Sus/2011.....	65
 BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	 75

DAFTAR PUSTAKA